## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO FILING DATE

FILING DATE

FILING DATE

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	!					
2	· ·	T		1		1
3		1	<b>†</b>	1		1
4					<b>†</b>	
5		1	<u> </u>		<u> </u>	
6	1	<del></del>	<del>                                       </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>
7	<del></del>	-	<del>                                     </del>	-		
				-		
8	<del> </del>			<u> </u>		
9	<del></del>	<del></del>		-	<b> </b>	-
10		<u> </u>	├			-
11			ļ	<u> </u>	ļ	<b> </b>
12						
13			ļ			
14						L
15				<u> </u>		
16						
17						
18	_					
19						
20						
21						
22						
23						
4		-				
25				i — i		
26						
27						
8						
29						
30			_	<del></del>		
31 32						
33						
34						
5						
36						
37	i					
38						
39						
ю		I				
11	1					
2				1		
3		]				
4				İ		
5	:					
5						
,—			i			
8 -	•		· ÷			
9 -	•			+	- •	
	•	+	+			
0 TAL						-
ID.						ı
TAL P	-	-		-		<b>—</b>
TAL				. 1	r	(\$ M) S

IND.   DEP.   IND.   DEP.   IND.   DEP.			*		*			
51 52 53 54 55 55 56 67 58 59 60 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  Total porce p			IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
52 53 54 55 56 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL		51		† · · · ·		<del>                                     </del>	†	+
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  TOTAL INDO  TOTAL INDO  TOTAL INDO  TOTAL		52		1				<del>                                     </del>
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL INDO TOTAL INDO TOTAL DEP  80		53						<del>                                     </del>
56 57 58 59 60 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 8 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  Total Indu	- 1			1.	1		<del>                                     </del>	<del> </del>
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 97 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 100 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL TOTAL IND		55		†	<u> </u>		1	
58 59 60 61 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IT TE  62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 68 69 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	- 1				<u> </u>		<del> </del>	<del> </del>
58 59 60 61 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IT TE  62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 68 69 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	Ì	57	1-	<b>†</b>				1
60 61 62 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP	ı						1	<del>                                     </del>
61	ı	59				<u> </u>		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  TOTAL DEF  FOR TOTAL DEF	ı	60						<u> </u>
63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEF	ı	61					1	<b></b>
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEF	ı	62						
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEF	1			<b>†</b>		<u> </u>	1	†
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 67 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total DEP	1			<u> </u>			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP.	1					<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEF	1						<del>                                     </del>	<del> </del>
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	Ī						†	<del> </del>
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	Ī		-				1	
70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	1						<del>                                     </del>	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	1							
73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	Ī							<del>                                     </del>
73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	ſ	72						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	ı						<del>                                     </del>	<del> </del>
75 76 77 78 79 80 81 62 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	T						<del> </del>	
76 77 78 79 80 81 62 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	1						t	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	t						<b>†</b>	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	Ì				_			
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	t							
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	T			- 1				
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	t							
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	t							
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	T							
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP	ľ							
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP	t			†				
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP	1	85						
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND	T			$\neg$				
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP	T				-			
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP						-		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP								
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP	Γ	$\overline{}$						
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	r							-
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	r							
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	Γ	93						
96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP		94						
96 97 98 99 100 TOTAL IND TOTAL DEP		95						
97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	1							
99 100 TOTAL IND TOTAL DEP						· †	1	
100 TOTAL IND. TOTAL DEP		98						
TOTAL IND.  TOTAL DEP	Ì	99						
TOTAL DEP	t	100	+					
TOTAL DEP.		TOTAL		_				
I DEP.	$\vdash$	TOTAL		* ├		<b>-</b> *		_*
CLAIMS	L	DEP.				7		
	L	CLAIMS				\$. T. 1. 1		10 m

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

∪ S DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

59 PTO-2022 1 98